



DEMANDES À L'ÉTUDE

PAVOT D'ORIENT

PAVOT D'ORIENT
(*Papaver orientale*)

Dénomination proposée: 'Carmen'
Numéro de la demande: 05-4792
Date de la demande: 2005/04/26
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variétés de référence: 'Matador', 'Scarlet O'Hara' et 'Allegro'

Sommaire: Chez 'Carmen', le limbe des feuilles est plus court que chez 'Matador' et plus long que chez 'Allegro'. La fleur de 'Carmen' est de diamètre plus petit que celle de 'Scarlet O'Hara'. Chez 'Carmen', le dessus et le dessous des pétales sont d'un rouge plus clair que chez 'Scarlet O'Hara' et d'un rouge plus foncé que chez 'Matador' et 'Allegro', dont les pétales sont plutôt rouge-orange.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert moyen, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque ou très faiblement glauque, à pubescence moyenne à dense.

FEUILLES : en partie alternes et en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert moyen, à pubescence moyenne à dense.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, chevauchants à très chevauchants, réniformes, à incisions sinueuses, à marge ondulée; dessus rouge (RHS 45B-C); dessous rouge (RHS 45C); tache noire (RHS 202A).

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

Origine génétique: 'Carmen' a été découverte par le sélectionneur en 2001, à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Carmen' ont été réalisés à l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Dix sujets de la variété candidate, 10 sujets de la variété 'Matador', 14 sujets de la variété 'Scarlet O'Hara' et 7 sujets de la variété 'Allegro' ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de un mètre. Les observations et mesures ont été faites chez les 10 sujets de la variété candidate, chez les 10 sujets de la variété 'Matador', chez 10 sujets de la variété 'Scarlet O'Hara' et chez les 7 sujets de la variété 'Allegro'. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

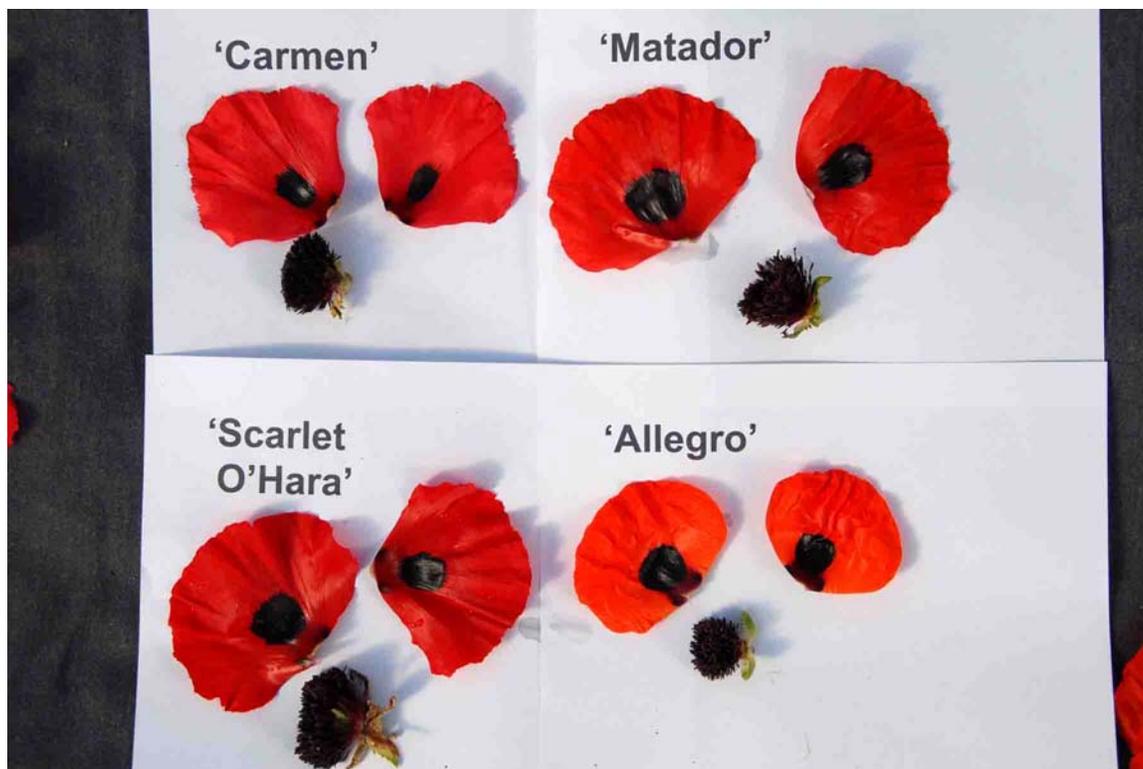
Tableau de comparaison pour 'Carmen'

	'Carmen'	'Matador'*	'Scarlet O'Hara'*	'Allegro'*
<i>Longueur du limbe des feuilles (cm)</i>				
moyenne	32,00	38,89	33,43	23,50
écart-type	3,74	2,37	2,76	2,69
<i>Diamètre de la fleur (cm)</i>				
moyenne	10,36	11,06	13,58	10,64
écart-type	0,94	0,93	1,05	0,85

Couleur des pétales (RHS)

dessus	45B-C	44A-B	46B-C	N30A
dessous	45C	44C	46C	30A

*variétés de référence



Pavot d'Orient: 'Carmen' (en haut à gauche) avec les variétés de référence 'Matador' (en haut à droite), 'Scarlet O'Hara' (en bas à gauche) et 'Allegro' (en bas à droite)



Pavot d'Orient: 'Carmen' (en haut à gauche) avec les variétés de référence 'Matador' (en haut à droite), 'Scarlet O'Hara' (en bas à gauche) et 'Allegro' (en bas à droite)

Dénomination proposée: 'Matador'
Numéro de la demande: 05-4798
Date de la demande: 2005/04/26
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variétés de référence: 'Carmen', 'Scarlet O'Hara' et 'Allegro'

Sommaire: 'Matador' donne une plante plus haute que les variétés 'Carmen' et 'Scarlet O'Hara'. Chez 'Matador', le limbe des feuilles et le pédoncule sont plus longs que chez les variétés de référence. Chez 'Matador', le dessus et le dessous des pétales sont d'un rouge plus clair que chez 'Carmen' et 'Scarlet O'Hara' et d'un rouge plus foncé et moins orangé que chez 'Allegro'. Chez 'Matador', la tache des pétales est séparée de leur base, tandis qu'elle s'étend jusqu'à la base chez 'Allegro'.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert moyen, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque ou très faiblement glauque, à pubescence moyenne à dense.

FEUILLES : en partie alternes et en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert moyen à vert foncé, à pubescence moyenne à dense.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, chevauchants à très chevauchants, réniformes, à incisions sinueuses, à marge ondulée; dessus rouge (RHS 44A-B); dessous rouge (RHS 44C); tache noire (RHS 202A), séparée de la base.

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

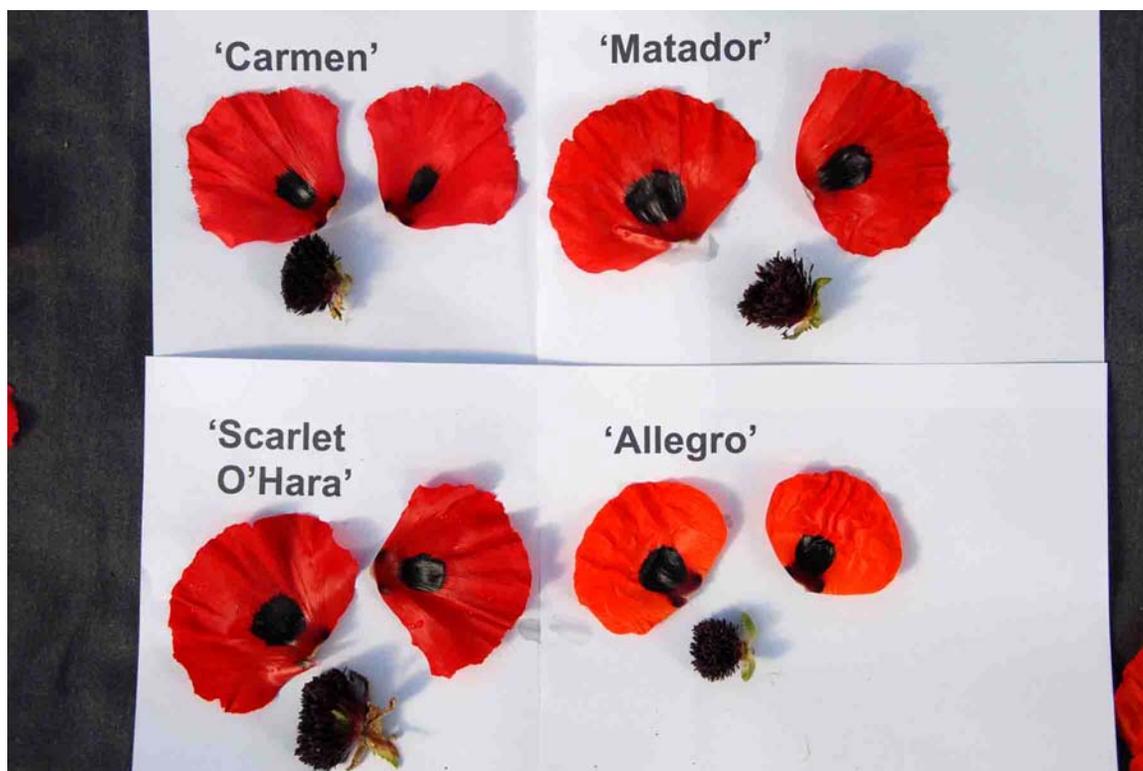
Origine génétique: 'Matador' a été découverte par le sélectionneur en 2001, à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Matador' ont été réalisés à l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Dix sujets de la variété candidate, 10 sujets de la variété 'Carmen', 14 sujets de la variété 'Scarlet O'Hara' et 7 sujets de la variété 'Allegro' ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de un mètre. Les observations et mesures ont été faites chez les 10 sujets de la variété candidate, chez les 10 sujets de la variété 'Carmen', chez 10 sujets de la variété 'Scarlet O'Hara' et chez les 7 sujets de la variété 'Allegro'. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Matador'

	'Matador'	'Carmen'*	'Scarlet O'Hara'*	'Allegro'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>				
moyenne	49,00	42,67	44,68	44,86
écart-type	4,64	2,65	4,18	4,30
<i>Longueur du limbe des feuilles (cm)</i>				
moyenne	38,89	32,00	33,43	23,50
écart-type	2,37	3,74	2,76	2,69
<i>Longueur du pédoncule (cm)</i>				
moyenne	47,66	39,90	40,78	41,43
écart-type	3,50	3,19	2,11	3,36
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>				
dessus	44A-B	45B-C	46B-C	N30A
dessous	44C	45C	46C	30A

*variétés de référence



Pavot d'Orient: 'Matador' (en haut à droite) avec les variétés de référence 'Carmen' (en haut à gauche), 'Scarlet O'Hara' (en bas à gauche) et 'Allegro' (en bas à droite)



Pavot d'Orient: 'Matador' (en haut à droite) avec les variétés de référence 'Carmen' (en haut à gauche), 'Scarlet O'Hara' (en bas à gauche) et 'Allegro' (en bas à droite)

Dénomination proposée: 'Scarlet O'Hara'
Numéro de la demande: 05-4799
Date de la demande: 2005/04/26
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variétés de référence: 'Carmen', 'Matador' et 'Allegro'

Sommaire: La fleur de 'Scarlet O'Hara' est de diamètre plus grand que celles des variétés de référence. Chez 'Scarlet O'Hara', le dessus et le dessous des pétales sont d'un rouge plus foncé que chez les variétés de référence. Les pétales de 'Scarlet O'Hara' sont plus larges que ceux des variétés de référence.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert moyen, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque ou très faiblement glauque, à pubescence moyenne à dense.

FEUILLES : en partie alternes et en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert moyen, à pubescence moyenne à dense.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, chevauchants à très chevauchants, réniformes, à incisions sinueuses, à marge ondulée; dessus rouge (RHS 46B-C); dessous rouge (RHS 46C); tache noire (RHS 202A).

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

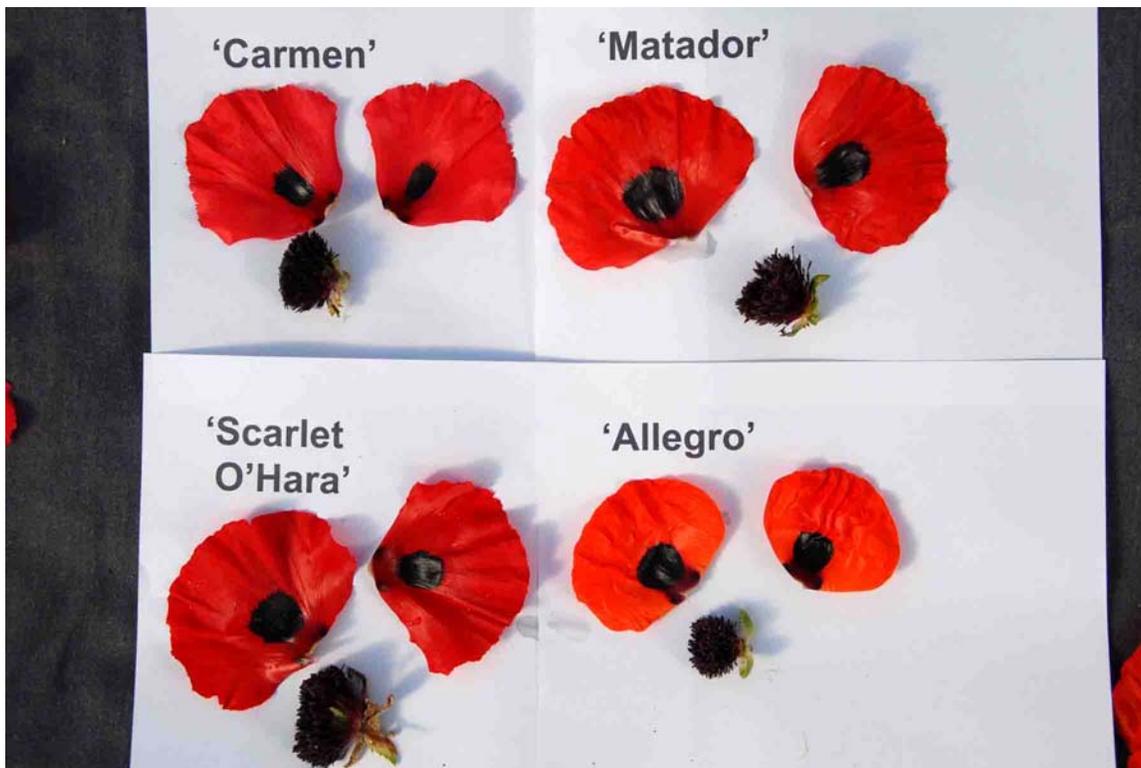
Origine génétique: 'Scarlet O'Hara' a été découverte par le sélectionneur en 2001, à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Scarlet O'Hara' ont été réalisés à l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Quatorze sujets de la variété candidate, 10 sujets de la variété 'Carmen', 10 sujets de la variété 'Matador' et 7 sujets de la variété 'Allegro' ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de un mètre. Les observations et mesures ont été faites chez 10 sujets de la variété candidate, chez les 10 sujets de la variété 'Carmen', chez les 10 sujets de la variété 'Matador' et chez les 7 sujets de la variété 'Allegro'. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Scarlet O'Hara'

	'Scarlet O'Hara'	'Carmen'*	'Matador'*	'Allegro'*
<i>Diamètre de la fleur (cm)</i>				
moyenne	13,58	10,36	11,06	10,64
écart-type	1,05	0,94	0,93	0,85
<i>Largeur des pétales (cm)</i>				
moyenne	10,21	7,59	7,52	7,50
écart-type	0,32	0,56	1,19	0,50
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>				
dessus	46B-C	45B-C	44A-B	N30A
dessous	46C	45C	44C	30A

*variétés de référence



Pavot d'Orient: 'Scarlet O'Hara' (en bas à gauche) avec les variétés de référence 'Carmen' (en haut à gauche), 'Matador' (en haut à droite) et 'Allegro' (en bas à droite)



Pavot d'Orient: 'Scarlet O'Hara' (en bas à gauche) avec les variétés de référence 'Carmen' (en haut à gauche), 'Matador' (en haut à droite) et 'Allegro' (en bas à droite)